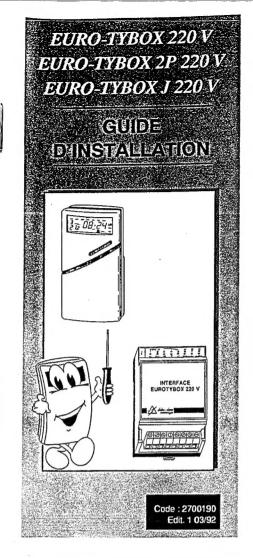


DELTA DORE SA

Bonnemain 35270 COMBOURG Tél: 99 73 45 17 Fax: 99 73 44 87 Télex: 740 406 F

En raison de l'évolution des normes et du matériel, les caractéristiques indiquées par le texte et les images de ce document ne nous engagent qu'après confirmation par nos services.



Vous venez d'acquérir un appareil électronique.

Pour en obtenir le fonctionnement correct, nous vous invitons à lire le mode d'emploi et notamment les conseils d'installation et de raccordement.

Pour tout renseignement complémentaire



Exclusivement pour le remplacement d'un appareil défectueux

Service Après Vente

99 73 45 17

Cet appareil a été conçu par :

DELTA DORE Electronique

Il a bénéficié des soins les plus attentifs à tous les stades de son élaboration .

DELTA DORE propose une gamme complète de produits pour résoudre tous les problèmes de gestion d'énergie dans le bâtiment.

Régulation
Programmation
Délestage
Communication
Domotique
Immotique

N'hésitez pas, vous et votre entourage, à nous consulter.

SOMMAIRE

CON	DITIONNEMENT	p:2
CAR	ACTERISTIQUES	p:2
GEN	ERALITES	p:2
INST	ALLATION	p:3
В	oîtier d'ambiance	p : 3
-	Emplacement	p:3
_	EUROTYBOX J	p:5
Bo	oîtier Modulaire	p:7
	Installation	p:7
	raccordement :	p:8
•	thermostat d'ambiance La chaudière ne comporte pas de	p:9
	thermostat d'ambiance et assure la production d'eau chaude La chaudière ne comporte pas de thermostat d'ambiance et n'assure	
	pas la production d'eau chaude	
	Chauffage électrique	

NONTHINE WILLIAM STATEMENT OF THE PROPERTY OF

- Un boîtier d'ambiance
- Un boîtier Modulaire (interface 220V)
- Une notice d'utilisation
- Une notice d'installation comprenant le bon de garantie
- 1 sachet comprenant 2 vis et 2 chevilles de fixation situé dans le compartiment des piles du boîtier d'ambiance.

CARACTERISTIQUES

- Boîtier d'ambiance :
- · Fixation murale
- · Alimenté par l'intermédiaire du boîtier modulaire
- Sauvegarde des informations 1 mn ou permanente avec l'emploi des piles (facultatif)
- Boîtier Modulaire:
- · Boîtier 3 modules, h: 53 mm
- · Fixation sur rail DIN symétrique
- Alimentation 220V
- Contact de sortie maxi 5A 220V

GENERALITES

La gamme EUROTYBOX 220V est composée d'un boîtier d'ambiance et d'un boîtier modulaire.

Le boîtier modulaire sert à l'alimentation du boîtier d'ambiance et au raccordement sur les différents types de chauffage.

En cas de coupure secteur, les informations sont conservées 1 minute. Pour augmenter cette durée, il est possible de mettre 3 piles (1,5v type R6 ou AA) dans le boîtier d'ambiance. Celles-ci devront être changées tous les 2 ans ou dès l'échéance de la date de validité afin d'éviter tout risque de dégradation occasionnée par des piles ayant coulé.

Afin d'obtenir un fonctionnement correct de la régulation, il est nécessaire de choisir un endroit caractéristique du comportement thermique du bâtiment. L'emplacement idéal est à 1,5 m du sol. Evitez les sources de perturbations dues à l'environnement telles que :

- Les sources de chaleur (cheminée, lampe d'éclairage, télévision, fenêtre exposée au soleil, etc...) qui réduiront les temps de chauffage et entraîneront une température inférieure à celle souhaitée.

- Les sources de froid (courant d'air de porte ou de fenêtre, couloir, etc...) qui donneront l'effet inverse.

S'il existait un thermostat d'ambiance auparavant, vérifiez que l'endroit où il était fixé, respectait bien ces conditions thermiques avant d'installer votre nouveau thermostat.

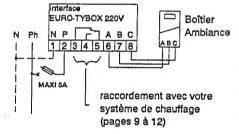
Raccordement

La liaison entre le boîtier modulaire et le boîtier ambiance est faite en TBTS (Très Basse Tension de Sécurité), il est donc interdit (norme C15-100) de la faire transiter avec des conducteurs BT (220 voits).

La distance maximale entre les deux boîtiers est de 50 m.

La section des fils de raccordement sera de 1,52 ou 9/10 ème pour les fils de type téléphonique.

Schéma de raccordement entre les boîtiers



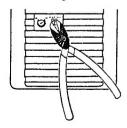
Sélection du fonctionnement pour EURO-TYBOX J

Un fil de sélection figure au dos de EURO-TYBOX J 220V.

Exclusivement si votre installation de chauffage est électrique, coupez ce fil de sélection.

En période "CONFORT", EURO-TYBOX J 220V autorise l'alimentation permanente des convecteurs, lesquels régulent par leur propre thermostat la température "pièce par pièce".

En période programmée "ECONOMIE" ou "ABSENCE" (Hors Gel), le thermostat incorporé à EURO-TYBOX J 220V pilote lui-même le chauffage.



Fixation

Une fois l'emplacement déterminé (voir paragraphe "emplacement" page 3), récupérez l'ensemble vis et chevilles se trouvant dans le logement des piles puis procédez comme suit :

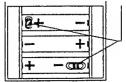
La porte enlevée, utilisez le boîtier ambiance comme gabarit pour pointer la position des trous de fixation.

Percez 2 trous de diamètre 5 mm aux emplacements déterminés précédemment et introduire les 2 chevilles.

Vissez les fils de liaison reliés au boîtier modulaire dans les bornes du boîtier ambiance.

Rabattez ce dernier vers le mur en prenant soin de placer les fils dans le compartiment prévu à cet effet.

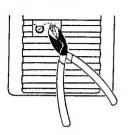




Immobilisez le thermostat à l'aide des vis fournies.

NOIA:

Comme pour EURO-TYBOX J 220V, un fil de sélection se trouve au dos des appareils EURO-TYBOX 220V et EURO-TYBOX 2P 220 V mais il a une toute autre utilité pour ceux-ci.



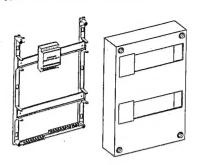
Si exeptionnellement vous constatez un écart de régulation très important (supérieur à 1°C) vous pouvez couper le fil de sélection.

ATTENTION les cycles de fonctionnement sont alors fréquents (10 minutes).

EIOIMER MODULARE

Installation

Il sera placé sur un rail DIN symétrique dans une armoire modulaire.



IMPORTANT

Par souci de clarté, les schémas réalisés sont à retenir dans leur principe. N'y figurent pas les protections et autres accessoires exigés par les normes.

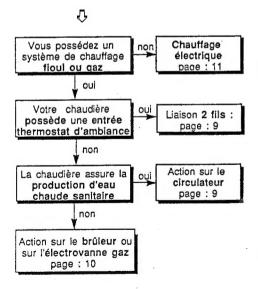
- La norme C15-100 et les règles de l'art doivent être respectées.
- En aucun cas il n'est permis de faire transiter ensemble des alimentations en TBTS (inférieur à 50V) et en BTA (50 à 500Volts).
- Il est nécessaire que les appareils connectés ou environnants ne créent pas de perturbations trop fortes (directive CEE 82/499).
- Pour les contacteurs, il est recommandé d'utiliser des modèles antiparasités.

6

100

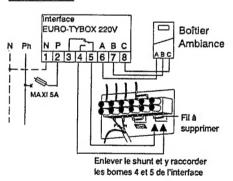
Déterminez votre type de raccordement

Avant toute intervention, coupez le courant



 La chaudière possède une entrée thermostat d'ambiance

Entrée 2 fils

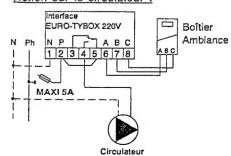


NOTA:

Si la chaudière possède une entrée horloge, ne la confondez pas avec l'entrée thermostat.

 La chaudière ne possède pas de thermostat d'ambiance et assure la production d'eau chaude

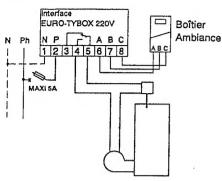
Action sur le circulateur :



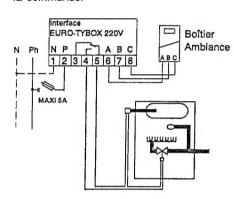
 <u>La chaudière ne possède pas de</u> thermostat d'ambiance et n'assure pas la production d'eau chaude

Action sur le brûleur :

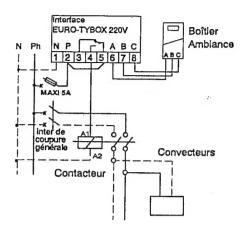
le boîtier modulaire sera en série avec l'aquastat



Action sur l'électrovanne gaz : Le boîtier modulaire sera en série dans la commande.



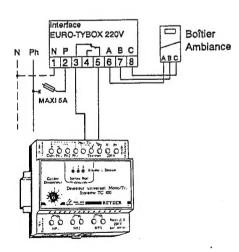
Chauffage électrique
 Action sur un contacteur :



10

Association avec un délesteur :

La sortie relais du boîtier modulaire est associé directement aux délesteurs DELTA-DORE (REYDER par exemple). Raccordez-la sur l'entrée télécommande, ce qui évite l'installation d'un ou de plusieurs contacteurs.



GARANTIE

Conditions générales de garantie :

Cette garantie de 2 ans s'applique dans les conditions des articles 1641 et suivants du code civil (France uniquement). Pour bénéficier de cette garantie, il est impératif de renvoyer le bon de garantie dûment complété dans un délai d'un mois à partir de la date d'achat.

Cette garantie couvre le remplacement des pièces défectueuses la main-d'oeu-

Cette garantie couvre le remplacement des pièces défectueuses, la main-d'oeuvre et le port retour chez le client.

Sont exclus de la garantie:

- Les matériels dont le numéro de série a été détérioré, effacé ou modifié.
- Les matériels dont le raccordement ou l'utilisation n'ont pas été exécutés conformément aux indications figurant sur l'appareil et sur la notice.
- Les matériels modifiés sans accord préalable du constructeur.
- Les matériels dont la détérioration serait consécutive à des chocs ou des émanations gazeuses ou liquides, dues à des piles en mauvais état.

	Date d'achat:
	Numéro de série
Cach	et de votre installateur:

EDIER

Pour assurer la garantie totale de votre appareil, retournez vous-même cette fiche dûment remplie.

GARANTIE

NOM:
Prénom:
Adresse:
Localité:
Code postal:
Tél:
Prix d'achat:

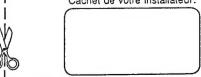
N'oubliez pas d'indiquer votre type d'appareil :

EURO-TYBOX 220V EURO-TYBOX 2P 220V

-	-0.	 	0/1	-		
					_	_
				1	- (_

Numéro de série Date d'achat:

Cachet de votre installateur:



Renvoyez cette partie à:

DELTA DORE Electronique Le vieux chêne BONNEMAIN 35270 COMBOURG Tél: 99 73 45 17